

**Strong 966 Modul Fliese NADELVLIES**

Textiler Bodenbelag als mehrschichtiger **Nadelvlies** DIN EN 1307**,**

Einstufung DIN EN ISO 10874 **Klasse 33** (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung),

Komfortbereich Klasse **LC 1**, einfach,

**antistatisch**, Aufladungsspannung im Begehversuch gemäß ISO 6356 **max. 2 kV**,

**ableitfähig,** gemäß EN 61340-4-1, leitfähig geklebt **< 1x 108 Ohm** (geometr. Mittelwert)

Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140 **ca. 18 dB**,

Schallabsorptionsgrad EN ISO 354, αw-Wert **ca. 0,15**

Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302 in m2 K / W **0,08**,

**geeignet für Stuhlrollen** DIN EN 12529 Typ H und für **Fußbodenheizung,**

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 **Bfl-s1**,

Flächengewicht nach ISO 8543**:** **4.200 g/m2,**

Fasereinsatzgewicht der Nutzschicht **500 g/m²,**

Flächengewicht der Nutzschicht DIN EN 984 **450 g/m²,**

Gesamtdicke ISO 1765 **6,5 mm**,

Oberseite **grobfaserig, meliert,**

Rückseitenausstattung **leitfähige** **Bitumen**s**chwerbeschichtung**,

Art der Verfestigung **teilimprägniert**,

Material der Nutzschicht **70% PA, 20% PES, 10% PP, Dorix - Markenfaser**,

auf dem gemäß VOB Teil C, DIN 18365, Abschnitt 3 verlegereifen Untergrund in fachgerechter Ausführung, vollflächig mit zur wieder aufnehmbaren Verlegung geeigneten Haftfixierung verlegen.

Fliesenformat **50x50 cm**,

**Art der Nutzung** Geeignet für die Verlegung auf Treppen

Belag, Hersteller/Typ

**Strong 966 SL Fliese** oder gleichwertig, jedoch unter Nachweis der Einhaltung vorgenannter Normen und Eigenschaften.

Belag, Hersteller/Typ

 '......................................................'

vom Bieter einzutragen,

Klebstoff, Hersteller/Typ **‘Haftfixierung für Nadelvlies'** , der niedrigsten Emissionsklasse,

Klebstoff, Hersteller/Typ

'…………………………………….'

vom Bieter einzutragen.

**Anforderung an Umwelt, Verbraucherschutz und gesundheitliche Unbedenklichkeit:**

Die Vergabekriterien V1.1 TÜV-PROFICERT-product Premium sind erfüllt.

Weitergehend sind damit folgende Emissionsgrenzwerte eingehalten bei AgBB, BREEAM Exemplary Level, EU-Ecolabel, Finnische M1-Klassifizierung, Österreichisches Umweltzeichen ZU 56, Belgische VOC-Verordnung, GUT/Prodis, MVV TB Anhang 9, 9 / AG, LEED v4 (outside North America) und Blauer Engel (RAL DE-UZ 128).